

Sultanina

Vass4R15s186-190



Collection Vassal-Montpellier

2774Mtp1

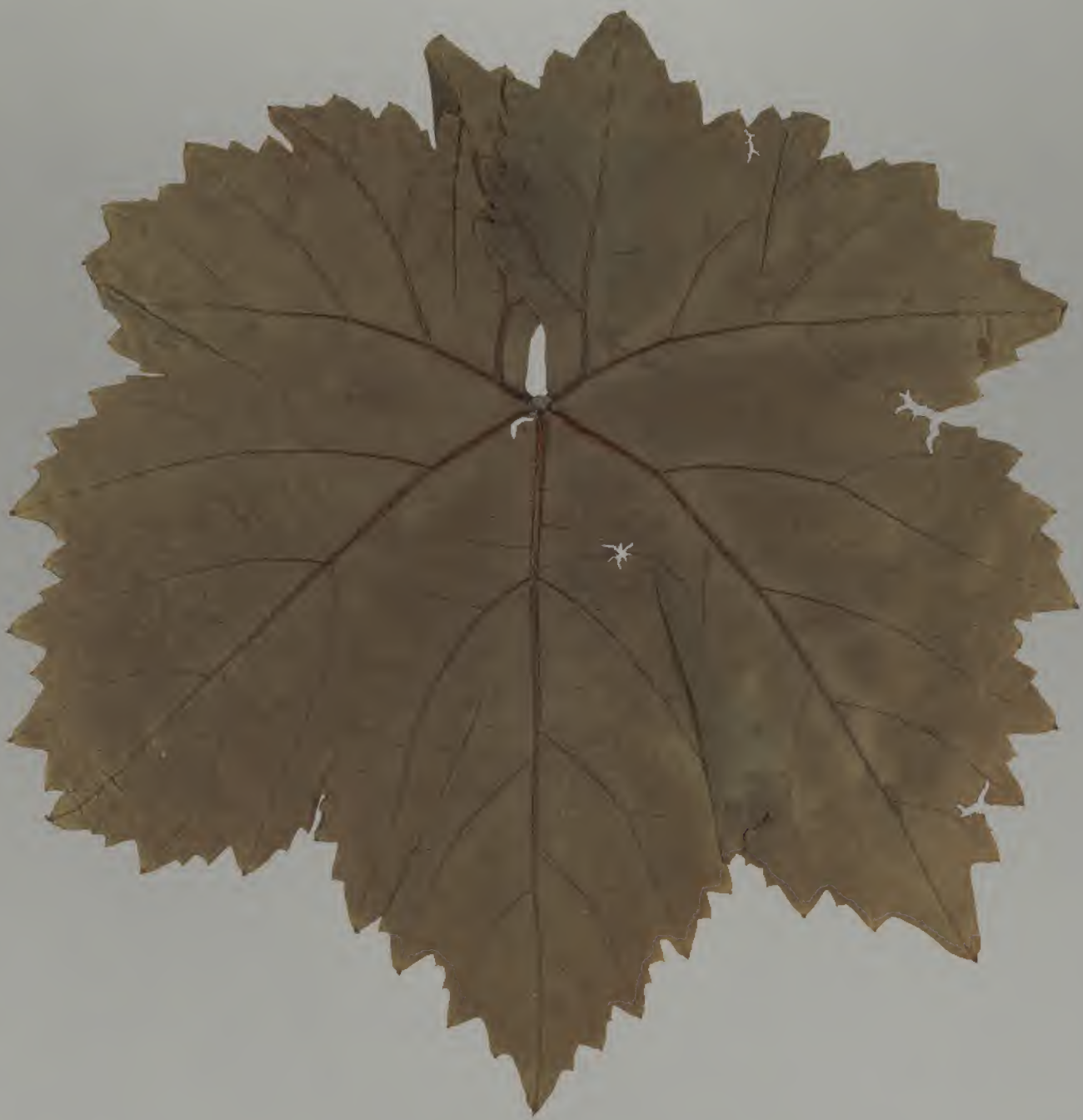
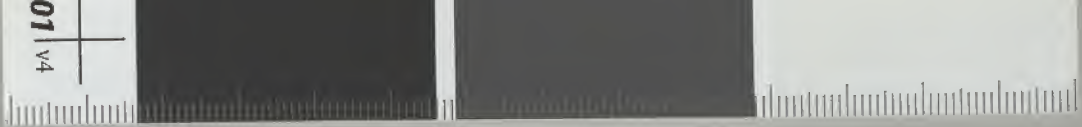
*Sultanina
Vass4R15s186-190*

FH

*Sultanina
4R15 s186.190*



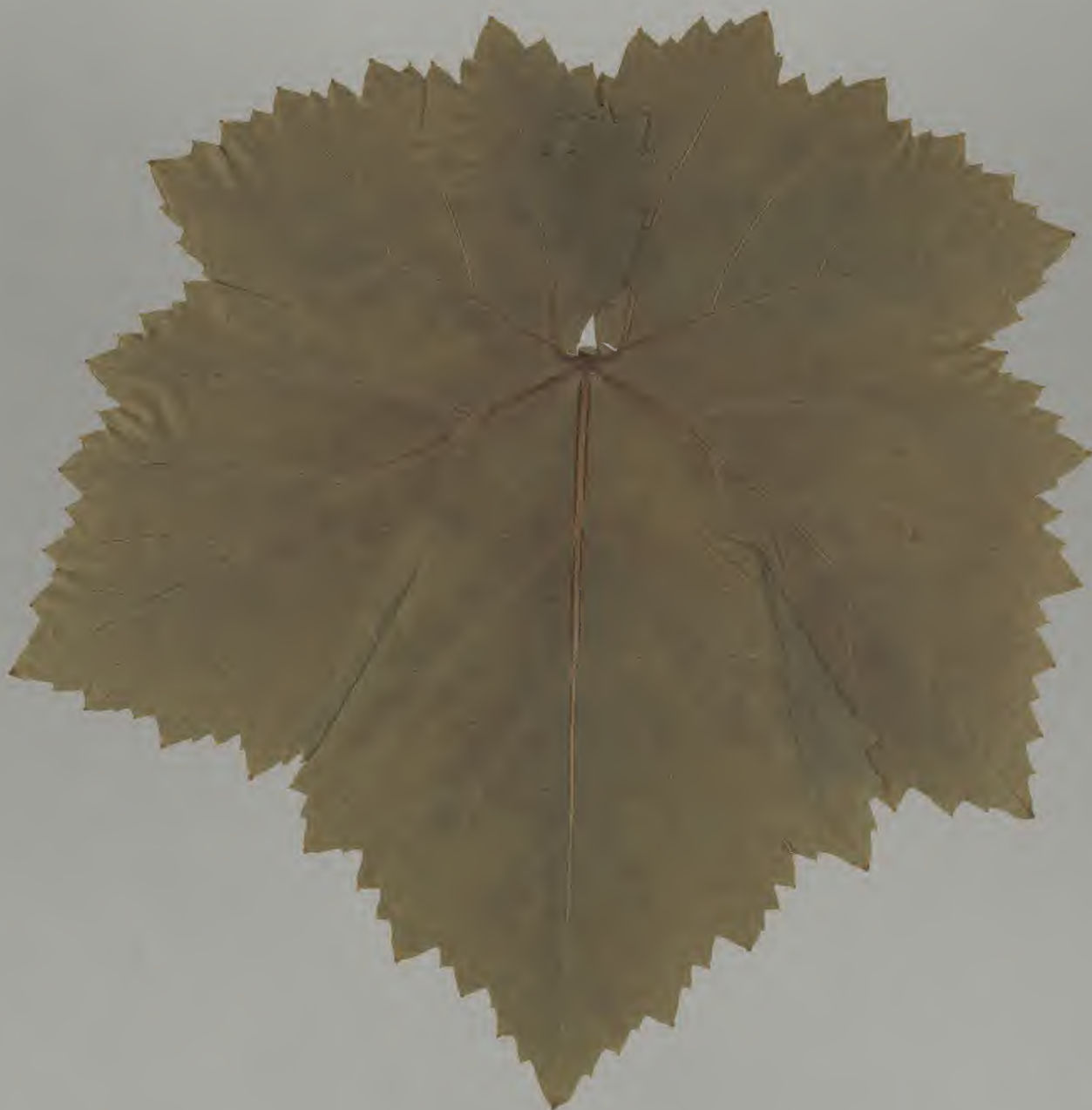












DESIGNATION : *Sultana*
 CLOS 5 PLANCHE 33 RANG 5 Souche 9
 Vigueur : 5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 2.8 X
 Date de Maturité : 13-9-83 +4
 Pourriture : 0,5 16
 GRAPPE : G - $\frac{1}{2}$ - P : L - $\frac{1}{2}$ - C
 BAIE : TG - $\frac{1}{2}$ - H - P 23x19
 disc. - Sph. - ell. - Ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 1
 s2 2 avec pépins - apyrène
 s3 3
 s4 0 JUS : inc. - coloré
 s5 1

DESIGNATION : *Sultana* 277401
 CLOS 5 PLANCHE 33 RANG 5 Souche 9
 Vigueur : 4,5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 13.8 X
 Date de Maturité : 17-9-84 +3
 Pourriture : 0,5 14
 GRAPPE : G - $\frac{1}{2}$ - P : L - $\frac{1}{2}$ - C
 BAIE : TG - $\frac{1}{2}$ - H - P 24x21
 disc. - Sph. - ell. - Ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 0
 s2 0 avec pépins - apyrène
 s3 2
 s4 0 JUS : inc. - coloré
 s5 0

Bulgarie table
 DESIGNATION : *Sultana (277401)*
 CLOS 5 PLANCHE 33 RANG 5 Souche 9
 Vigueur : 4
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 5.8 X
 Date de Maturité : 10-9-85 +3
 Pourriture : 0 14
 GRAPPE : G - $\frac{1}{2}$ - P : L - $\frac{1}{2}$ - C
 BAIE : TG - $\frac{1}{2}$ - H - P 23x17
 disc. - Sph. - ell. - ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 0
 s2 0 avec pépins - apyrène
 s3 2
 s4 1 JUS : inc. - coloré
 s5 0

Année :

Emplacement..... 5.33.59 Désignation..... Sultanina.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		25-3	27.3				
1	2						
2	4	1	2	Dle 27-3-81			
3	1				+1		
4							
5							

Année : 1982

Emplacement..... 5-33.59 Désignation..... Sultanina.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		15.3	18.3	22.3	25.3		
1	2	0	1 x	2 x	2		
2	6	0	0	1	2		
3	4	1	1	2 x	3		
4	4	0	0	1	2 x		
5	3	0	0	0	3 x	+9	

Dle 24.3.82

Année : 1983

Emplacement.....5-33-83..... Désignation.....Sultamina.....

		D A T E S					
		Nombre Total d'yeux	23-3	253			
8							
1	4	1	2				
2	8	0	0				
3	6	0	2				
4	4	1	3				
5	4	1	2			0	

0625-3-83

Sultanina

DENOMINATION :
EMPLACEMENT :

5-3359A-2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lamelles (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méristhème de longueur moyenne : 11 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

N° d'ordre : 2774 01

Désignation : Sultamina

Origine :

Emplacement : 5-33 89

- 8 - Angle des nervures 1 - (2) - 3. *p des*
9 - L₁/L (1) - 2 - 3.
10 - L₂/L 1 - (2).
11 - Lobes 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - (1) - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6).
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : forme 1 - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B (1) - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - (7) - (8) - (9).
21 - Angle L₃ L₄ L'₃ (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : 4 - (5).
Médiane/Base : (6) - 7 - 8.

Domergue 79

DESIGNATION :
EMPLACEMENT :

Sultanina

5.33 § 94-1

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦^{lis} - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées ⑥^{ent} - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦^{lis} -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées ⑥^{ent} - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 78

Sultanina

Désignation :

5.33 59.2-3

Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 79

Emplacement :

5.33 § 9.2

Colonne

rouge foncé 4. *intermittente*
subcontinues 5 - ~~subcontinues~~ 6.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) -
longue (4) - très longue 5.

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Sultanina

5-33 Sga.2

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.
au point pétiolaire
- Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 79

Sultana

~~Thérèse~~

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

5. 33 S 9-4

GRAPPE

- 24 - Grosse ²⁰(1) - Moyenne ²(2) - Petite 3. (dimensions : ×)
24 - Lâche 4 - Moyenne ⁵(5) - Compacte ⁶(6)
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long ⁹(9)
25 - A pédoncule herbacé ¹(1) - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⁵(5)

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ²(2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⁸(8). (dimensions : 25 × 19).
27 - De couleur blanc ¹(1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée ⁷(7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière ¹(1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ²(2) - ovoïde ³(3) - ^{light}truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent ⁹(9)
29 - A section transversale : régulière ³(3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⁷(7)
29 - A jus incolore ¹(1) - coloré 2.
33 - A peau fine ³(3) - moyenne ⁴(4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue ⁶(6) - ^{er}juteuse ⁷(7) - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre ¹(1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins 8 - apyrène ⁹(9)
31 - A pédicelle long 1 - moyen ²(2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte ⁴(4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte ⁷(7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent ²(2)
32 - A pinceau : court 4 - moyen ⁵(5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⁹(9)
33 - De séparation facile (égreneuse) ¹(1) - difficile 2.

en 84 a parfois un
pau plus pas très
perceptible.

Calvo 83

N° d'ordre : 2774 01
Désignation : Sultanina
Emplacement : 5.335 9

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : (7) - 8 - 9
L2/L : 10 - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - (28) - (29)
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - (38) - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - (41)
Dents (angle) : (42) - (43) - 44
Angle du lobe terminal : (45) - 46 - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - (57) - (58) - (59)
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües